349340

Video Display Eteris

Manuale installatore

01GF-28W10

C
OK

Indice

1 Introduzione 4

1.1 Avvertenze e consigli 4

1.2 Contenuto della confezione 4

2 Descrizione 5

2.1 Funzioni principali 5

2.2 Vista frontale 6

2.3 Tasti funzioni videocitofoniche 7

2.4 Tasti di navigazione 7

2.5 Vista posteriore 8

3 Installazione 9

3.1 Installazione con scatola da incasso 9

4 Configurazione rapida 10

5 Configurazione avanzata 13

5.1 Flessibilità nella composizione 13

5.2 Personalizzazione dei testi 14

5.3 Altre funzionalità 15

5.4 Collegamento al pc 16

6 Impostazioni 17

6.1 Menù configurazione 18

6.1.1 Opzioni 19

6.1.2 Configurazione posto interno 20

6.1.3 Reset 21

7 Come risolvere eventuali inconvenienti 22

7.1 Modalità push to talk 23

8 Appendice 24

1.1 Avvertenze e consigli

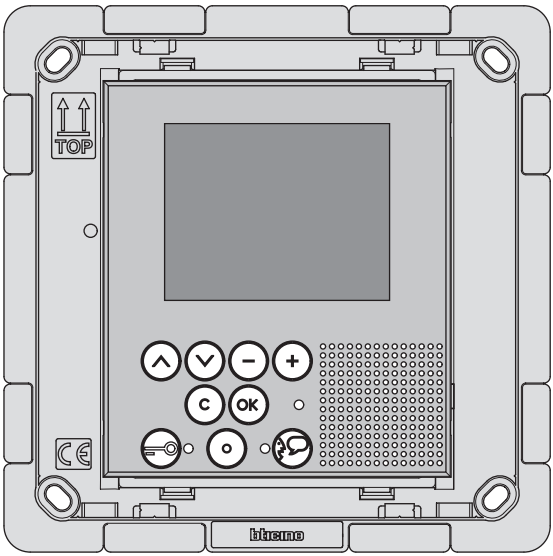
Prima di procedere con l'installazione è importante leggere attentamente il presente manuale.
La garanzia decade automaticamente per negligenza, uso improprio, manomissione per opera di personale non autorizzato.

Pertanto Axolute Video Display:
– deve essere installato solo in ambienti interni;
– non deve essere esposto a stillicidio o a spruzzi d'acqua;
– deve essere usato unicamente su sistemi videocitofonici digitali 2 fili BTicino.

1.2 Contenuto della confezione

La confezione contiene:

- Axolute Video Display
- Manuale Installatore
- Manuale Utente
- CD



Video Display Eteris

2 Descrizione

2.1 Funzioni principali

Axolute Video Display BTicino rappresenta l'evoluzione del videocitofono che si integra alla gestione dell'impianto domestico. Oltre a tutte le funzioni della videocitofonia digitale 2 fili, in impianti integrati con il sistema My Home multimedia, Axolute Video Display permette di gestire la casa: dalla sicurezza al benessere sino all'intrattenimento (visualizzazione stato allarmi, diffusione sonora, regolazione temperatura singoli ambienti).
È dotato di schermo LCD a colori da 2,5", menù ad icone, tasti per la navigazione nel menù e tasti per funzioni di videocitofonia.

INTEGRAZIONI

Comunicazione:
Permette l'accesso, tramite la pagina principale del menù ad un set di funzioni videocitofoniche predefinite:

INTERCOM – chiamata intercomunicante ad un posto interno

TELECAMERA – attivazione diretta della telecamera associata al posto esterno o scorporata per videocontrollo

ATTIVAZIONE – attivazione diretta dell'attuatore associato al posto esterno

SELEZIONE CICLICA – attivazione ciclica delle telecamere presenti sull'impianto

Scenari:
Consente di attivare i primi cinque scenari memorizzati nel modulo scenari.

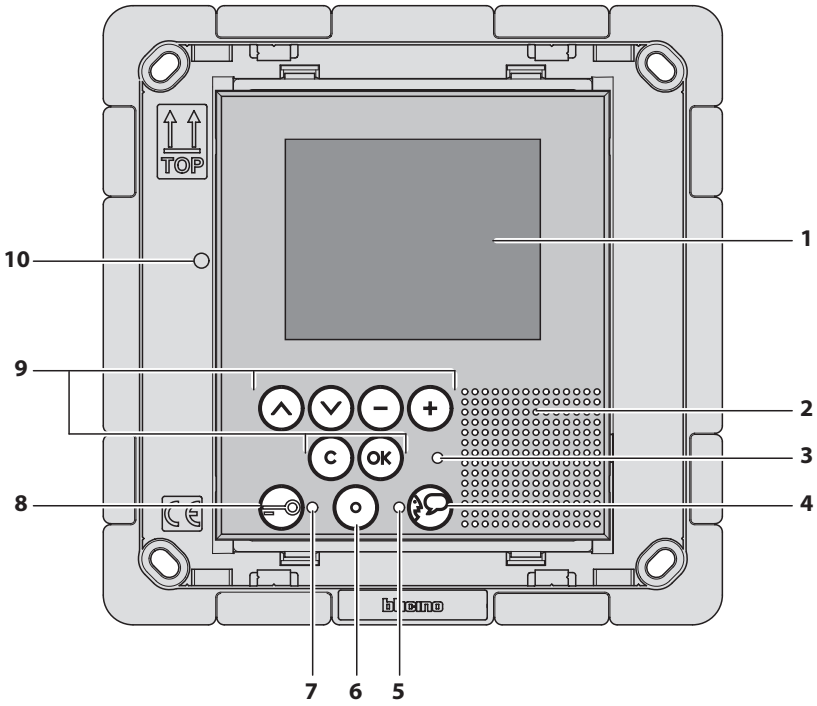
Allarmi:
Consente di visualizzare le zone parzializzate, lo stato del sistema e gli ultimi tre allarmi ricevuti con le relative informazioni (tipo di allarme).

Diffusione sonora:
Consente di gestire la diffusione sonora digitale BTicino; ciclare le sorgenti e il brano/stazione della sorgente attiva.

Termoregolazione:
Consente di monitorare lo stato della centrale termoregolazione, visualizzare e regolare la temperatura (manuale) nelle singole zone dell'abitazione ed impostare lo stato di Protezione/ Settimanale/Off.

Multimedia:
Consente l'accesso e la gestione del sistema multimediale.

2.2 Vista frontale



1 **Display LCD a colori**; visualizza i menù che guidano le operazioni di utilizzo e programmazione, mostra le immagini riprese dal posto esterno o da altre telecamere.

2 **Altoparlante**

3 **Led esclusione suoneria di chiamata**

4 **Tasto connessione**; attiva/disattiva la connessione fonica

5 **Led connessione**

6 **Tasto accensione posto esterno e ciclamento**

7 **Led serratura**

8 **Tasto serratura**; permette l'attivazione dell'elettroserratura del posto esterno associato o connesso

9 **Tastiera di navigazione**; permette la navigazione all'interno dei menù, la conferma (tasto OK) o l'annullamento (tasto C) delle operazioni di programmazione.

10 **Microfono**

2.3 Tasti funzioni videocitofoniche

Attivazione Posto Esterno/Ciclamento
Attiva l'accensione del Posto Esterno associato e se presenti, permette il ciclamento degli altri Posti Esterni/telecamere.

Tasto serratura
In connessione apre la serratura del Posto Esterno connesso, a riposo quella del Posto Esterno associato.
Il led segnala l'avvenuta attivazione.

Tasto connessione
Attiva/disattiva la connessione. Ricevuta una chiamata il led lampeggia, durante la conversazione rimane acceso fisso.
A riposo attiva la funzione cerca persone (se abilitata).

2.4 Tasti di navigazione

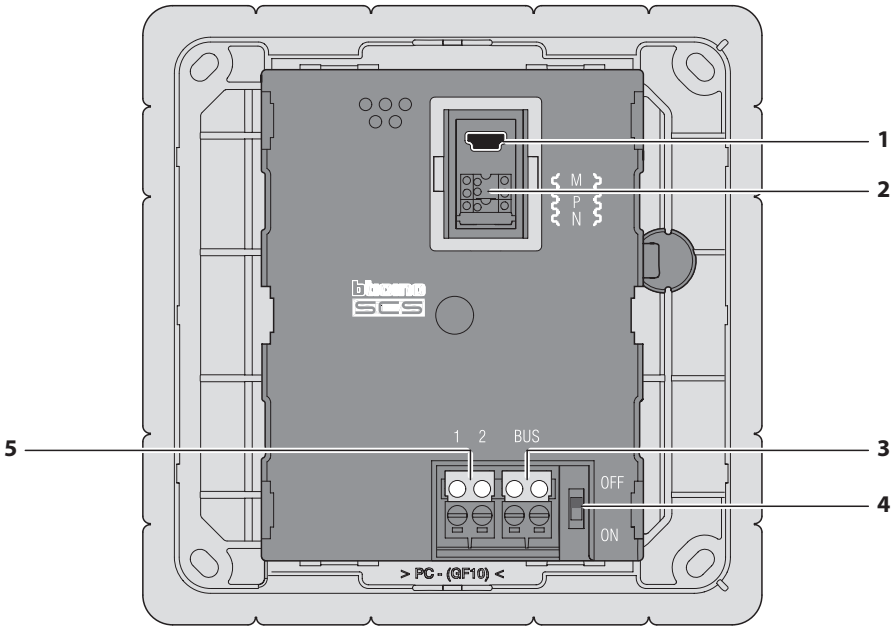
Tasto OK
Permette l'accesso al menù; conferma la scelta effettuata.

Tasti ∧ ∨
All'interno dei menù selezionano la voce precedente o successiva

Tasti − +
All'interno dei menù permettono di cambiare il valore impostato.
In connessione audio/video consentono l'accesso rapido alle regolazioni audio/video.

Tasto C
Torna alla schermata precedente, se ci si trova sulla prima schermata spegne il display.

2.5 Vista posteriore



1 Connettore Mini-USB per il collegamento al PC

2 Sede dei configuratori

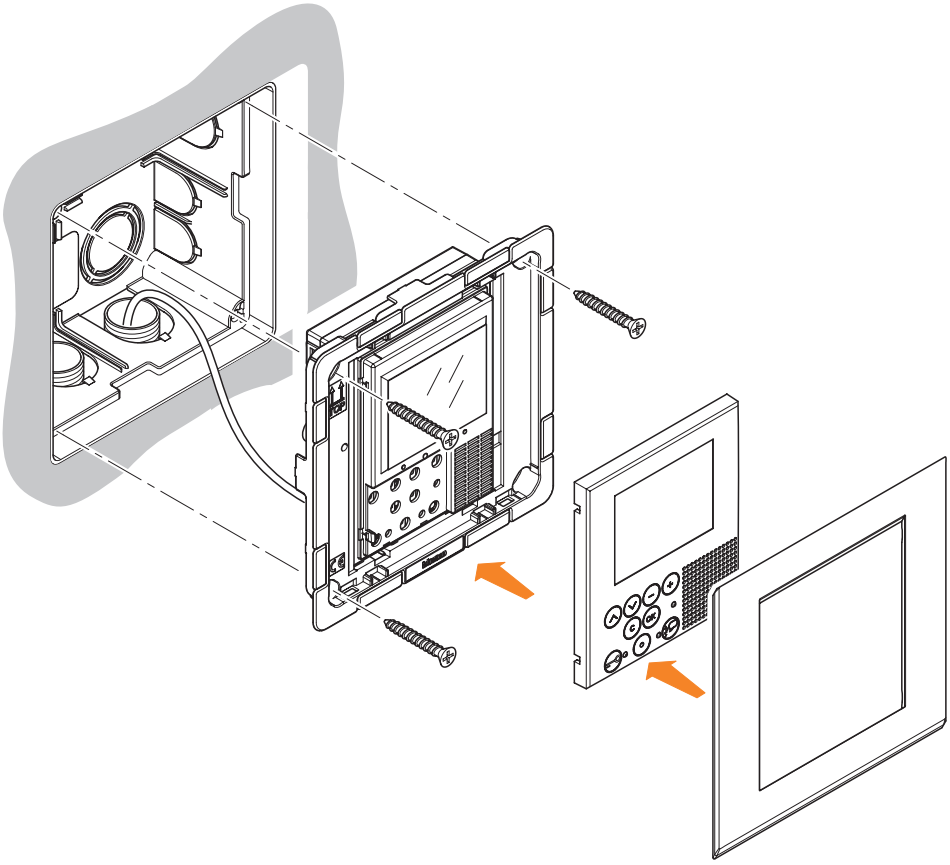
3 Collegamento al BUS del sistema digitale 2 fili BTicino

4 Microinterruttore ON/OFF di terminazione di tratta

5 Connettore per alimentazione supplementare

3.1 Installazione con scatola da incasso

Per l'installazione di Axolute Video Display prevedere una scatola da incasso art. 528W.



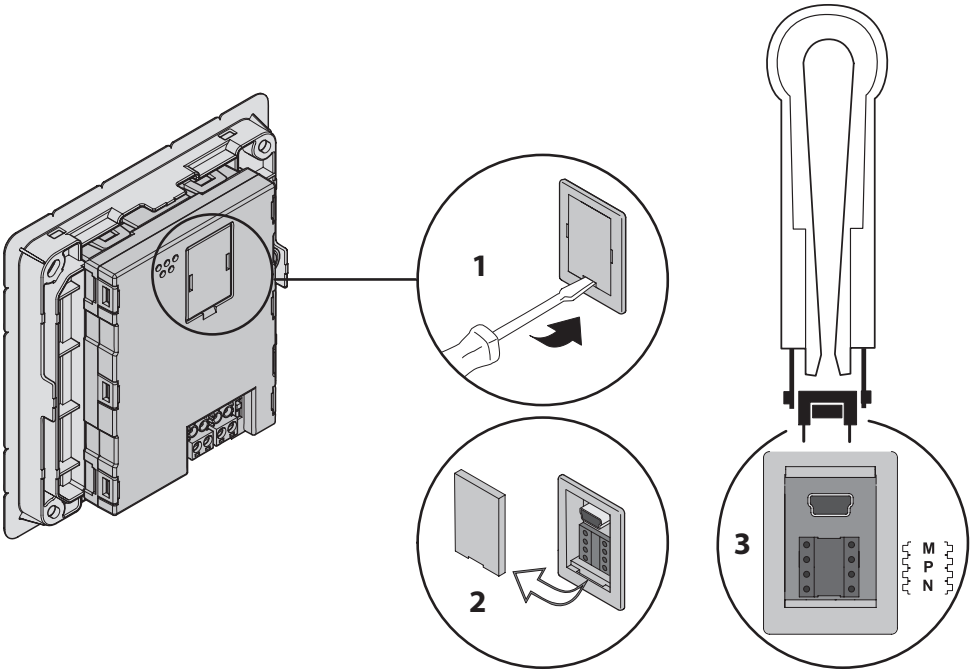
Dopo aver effettuato tutti i collegamenti fissare Axolute Video Display alla scatola da incasso avendo cura di disporre i fili in modo che non vengano danneggiati.
Terminare l'installazione con la placca nell'estetica voluta.

CONFIGURAZIONE RAPIDA TRAMITE CONFIGURATORE M

Nota: *se nell'appartamento è presente l'interfaccia d'appartamento 2 fili art. 346850 si consiglia di configurare Axolute Video Display tramite Configurazione Avanzata.*

La configurazione rapida è raccomandata per impianti videocitofonici standard dove non sono richieste funzioni particolari ed è importante ridurre i tempi di installazione.
In questo caso la configurazione del dispositivo viene effettuata fisicamente, inserendo gli appositi configuratori nelle sedi N, P e M.
Il configuratore in M definisce la modalità videocitofonica corrispondente ad un set predefinito di cinque funzioni videocitofoniche.

ATTENZIONE
La configurazione del dispositivo effettuata tramite configuratori NON È MODIFICABILE dal menù



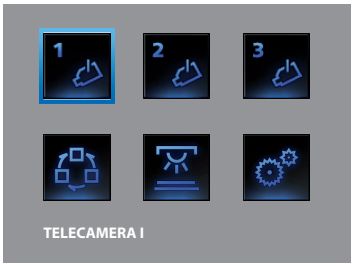
N = (in doppia cifra) indirizzo del dispositivo nell'impianto videocitofonico
P = indirizzo del Posto Esterno associato al dispositivo
M = modalità (definisce la pagina principale del menù e quindi le funzioni utilizzabili)

Scelta della modalità M

La pagina principale del menù sarà costituita da un set di funzioni videocitofoniche predefinite selezionabili con M = 0÷6.

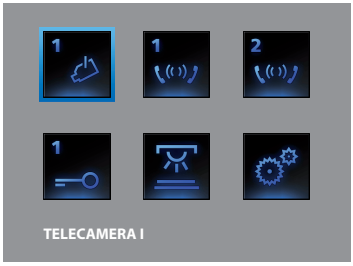
M= 0

M= 1

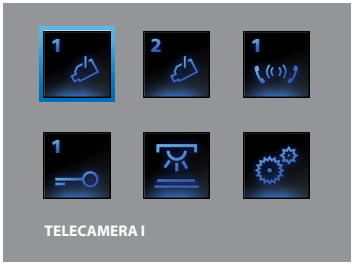


M= 2

M= 3



M= 4



M= 5

M= 6

La pagina principale del menù è caratterizzata sempre da cinque funzioni più la voce IMPOSTAZIONI che rimanda ad una pagina dedicata alle impostazioni e configurazioni del dispositivo.

INTERCOMUNICANTE: chiamata intercomunicante al Posto Interno con indirizzo N uguale al numero indicato dall'icona selezionata.
(es.: INTERCOMUNICANTE 4 chiamata intercomunicante indirizzata al Posto Interno con N=4)

TELECAMERA: attivazione diretta della telecamera con indirizzo uguale a quello del Posto Esterno associato aumentato di un numero pari a quello indicato dall'icona selezionata.
(es.: TELECAMERA 2 attiva la telecamera con indirizzo P+2)

ATTIVAZIONE: attivazione attuatore avente indirizzo uguale a quello del Posto Esterno associato aumentato di un numero pari a quello indicato dall'icona selezionata.
(es.: ATTIVAZIONE 3 apertura serratura del Posto Esterno (configurato con P+3) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore art. 346200 (configurato con P+3 e MOD=5) oppure attivazione attuatore art. 346230 (configurato con P+3))

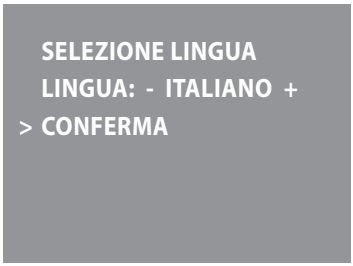
LUCI SCALE: attiva il relè che comanda l'accensione delle luci scale

CICLA TELECAMERE: attiva ciclicamente le telecamere presenti sull'impianto a partire dal Posto Esterno associato P (viene eseguito un unico ciclo completo)

Completamento della Configurazione Rapida

Dopo aver configurato ed alimentato Axolute Video Display, il "LED connessione" di colore rosso lampeggia, ad indicare che la configurazione deve essere completata.

Premere un tasto qualsiasi, sul display viene visualizzato il menù per la scelta della lingua.



Selezionare la lingua desiderata tra quelle presenti

Selezionare **CONFERMA**

Premere **OK** per confermare la scelta

Sul display viene visualizzata una maschera di riepilogo della configurazione effettuata.

Premere **OK** per confermare la configurazione

Il display ed il LED connessione si spengono. Axolute Video Display è pronto per il normale funzionamento.

5 Configurazione avanzata

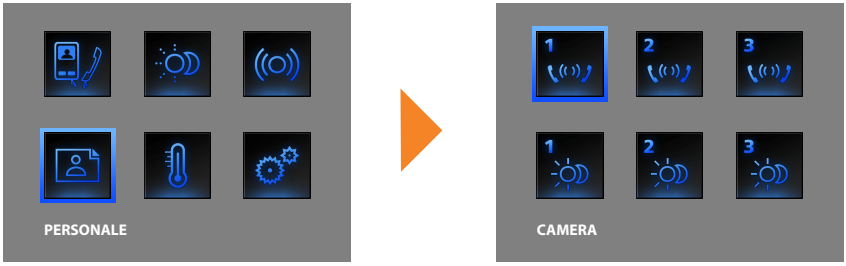
La Configurazione da PC, realizzabile tramite il software TiAxoluteDisplay contenuto nel CD a corredo, consente di configurare la pagina principale del menù senza essere vincolati ad un set predefinito di funzioni. Ogni funzione può essere personalizzata per tipo, parametri e testo.

- Maggiore flessibilità nella composizione del menù
- Personalizzazione dei testi
- Altre funzionalità per la gestione degli impianti domotici

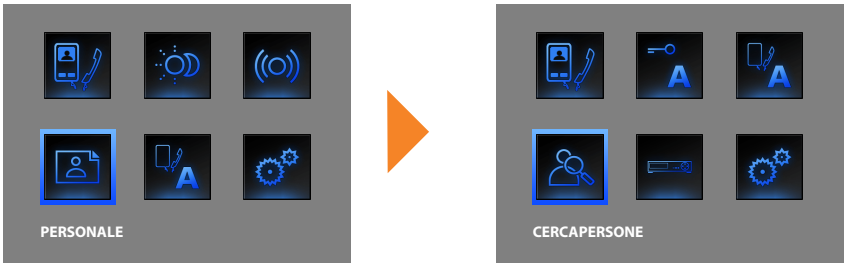
5.1 Flessibilità nella composizione

- comporre la pagina iniziale con le funzioni e i sistemi domotici presenti nel proprio impianto

- inserire il richiamo ad una pagina di secondo livello contenente funzioni miste



- inserire nella pagina iniziale o in una di secondo livello, i comandi STUDIO PROFESSIONALE, MANI LIBERE, CERCAPERSONE, MULTIMEDIALE altrimenti richiamabili solo dal menù IMPOSTAZIONI



5.2 Personalizzazione dei testi

Possibilità di personalizzare tutte le voci presenti nei menù di Axolute Video Display (es. SCENARIO IV = SCEN. Notte, COMUNICAZIONE = Intercom casa).
Inoltre per i seguenti sistemi sarà possibile:

ALLARMI

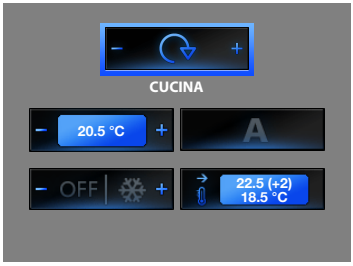
- personalizzare i messaggi associando un testo descrittivo alla zona da cui proviene l'allarme
- cambiare l'abbinamento canale – tipo di allarme

DIFFUSIONE SONORA

- personalizzare la descrizione di 6 Ambienti/Punti fonici di amplificazione
- personalizzare la descrizione di 4 sorgenti

TERMOREGOLAZIONE

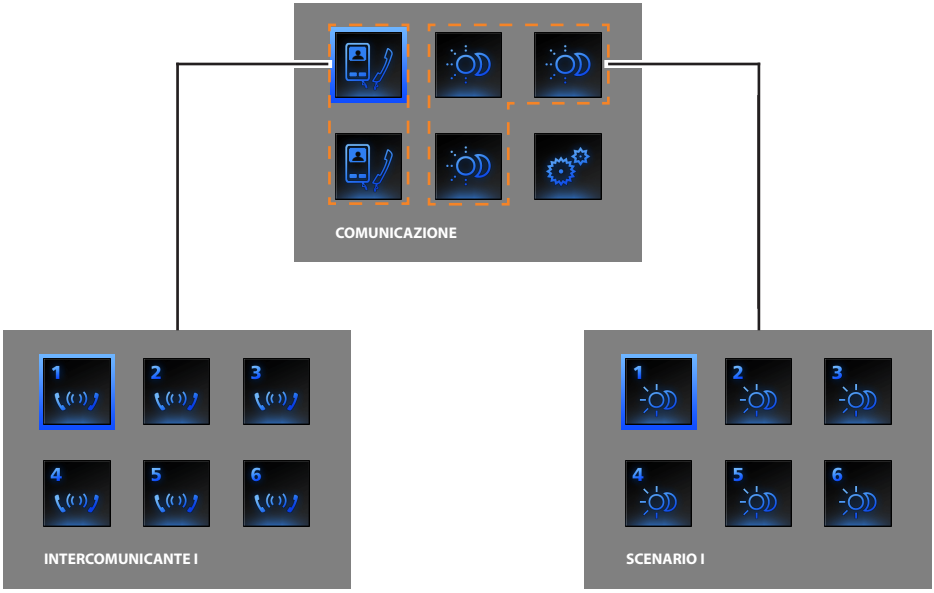
- personalizzare la descrizione di 10 zone dell'impianto



5.3 Altre funzionalità

SCENARI e COMUNICAZIONE

Nella pagina iniziale sarà possibile aggiungere più di un richiamo per voci scenari e comunicazione. In questo modo si potrà inserire fino a 30 funzioni scenari o comunicazione:



Nell'esempio è possibile inserire 12 funzioni di comunicazione e 18 scenari.

DIFFUSIONE SONORA

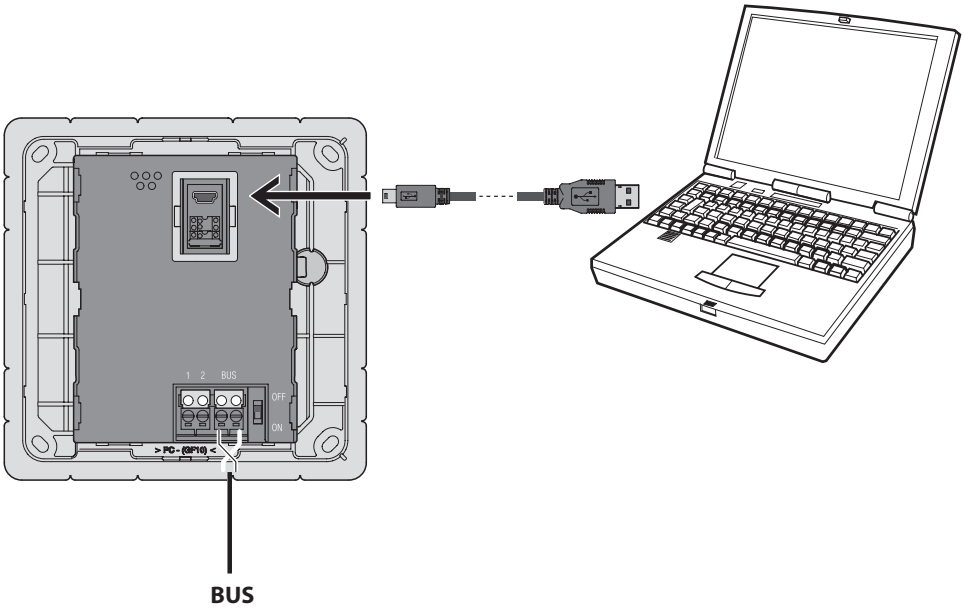
- selezionare e controllare fino a 6 Ambienti/Punti Fonici di amplificazione, specificandone l'indirizzo voluto
- selezionare e controllare fino a 4 sorgenti, specificandone l'indirizzo voluto

TERMOREGOLAZIONE

- selezionare e controllare fino a 10 zone dell'impianto, specificandone l'indirizzo voluto

5.4 Collegamento al PC

Per trasferire la configurazione effettuata con il software TiAxoluteDisplay o l'aggiornamento del firmware, collegare Axolute Video Display al PC utilizzando un cavo USB-miniUSB.

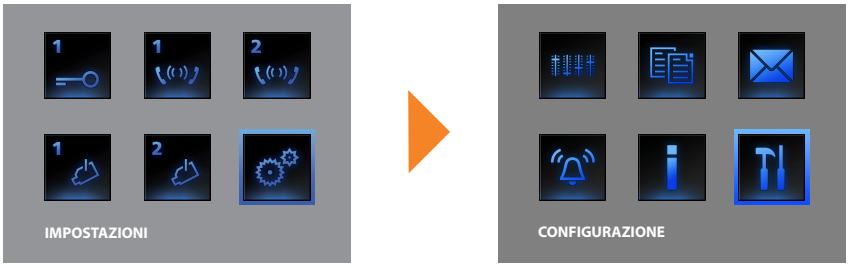


Affinchè la comunicazione possa avvenire, Axolute Video Display deve essere alimentato e non configurato fisicamente.

Video Display Eteris

6 Impostazioni

Dopo aver collegato Axolute Video Display è possibile visionare e modificare le impostazioni di configurazione tramite il menù IMPOSTAZIONI.



IMPOSTAZIONI

REGOLAZIONI

SERVIZI

MESSAGGI

SUONERIE

INFORMAZIONI

CONFIGURAZIONE

Per informazioni relative ai menù a lato consultare il Manuale Utente contenuto nel CD fornito a corredo

! ATTENZIONE !

AREA RISERVATA ALLA CONFIGURAZIONE DEL DISPOSITIVO

OPZIONI
PARAMETRI MODALITÀ
CONFIGURAZIONE PI
RESET

Accesso al menù Configurazione

Selezionare **IMPOSTAZIONI**

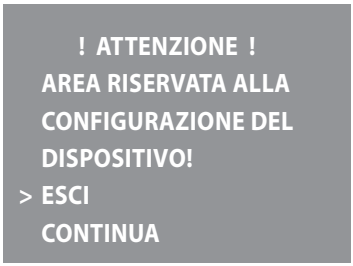
Premere **OK** per confermare

6.1 Menù configurazione

Selezionare **CONFIGURAZIONE**

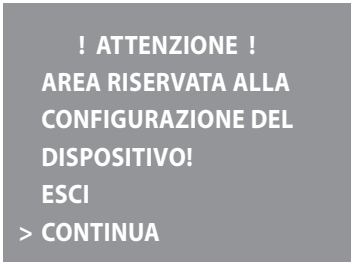
Premere **OK** per confermare

Viene visualizzato un messaggio di ATTENZIONE



Selezionare **ESCI**

Premere **OK** per uscire

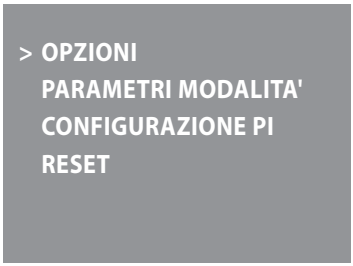


Selezionare **CONTINUA**

Premere **OK** per confermare

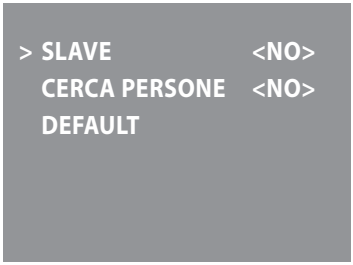
6.1.1 Opzioni

Selezionando OPZIONI è possibile accedere alle seguenti impostazioni di sistema.



Selezionare **OPZIONI**

Premere **OK** per confermare



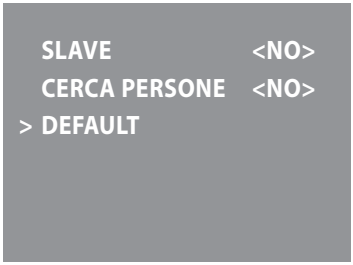
Selezionare (es.: **SLAVE**)

Effettuare la scelta <**NO**>/<**SI**>

SLAVE – Video Display configurato <**SI**> permette di installare più Video Display configurati con lo stesso indirizzo N (max 3: 1 MASTER – 2 SLAVE).

CERCA PERSONE – Video Display configurata <**SI**> viene abilitato alla chiamata CERCA PERSONE.

Premere **C** per tornare alla pagina precedente

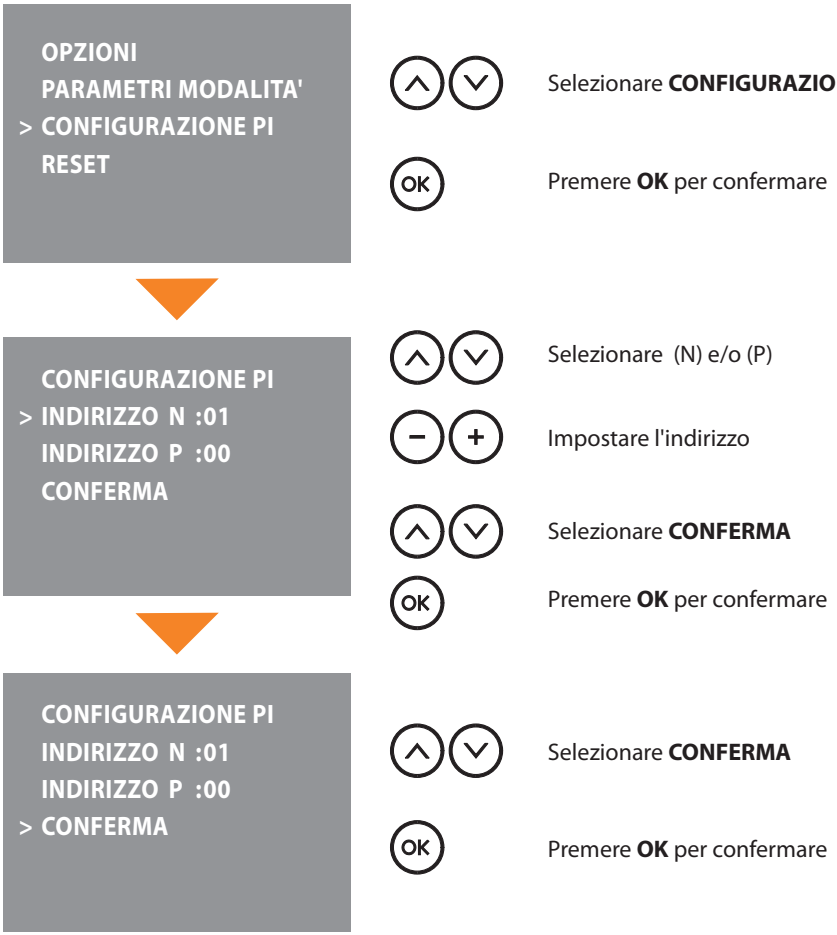


Selezionare **DEFAULT** per riportare le impostazioni di fabbrica (tutte <**NO**>)

Premere **OK** per confermare

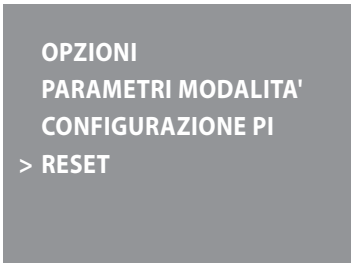
6.1.2 Configurazione posto interno

Selezionando CONFIGURAZIONE PI è possibile modificare l'indirizzo (N) di Axolute Video Display e/o del Posto Esterno associato (P).



6.1.3 Reset

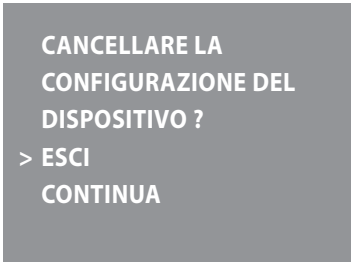
Selezionando RESET si cancellano tutti i dati e si riporta Axolute Video Display alle impostazioni di fabbrica.



Selezionare **RESET**

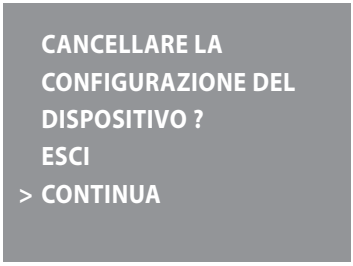
Premere **OK** per confermare

Viene visualizzato il seguente messaggio



Premere **OK** per uscire dal menù

Premere **C** per tornare alla pagina precedente



Selezionare **CONTINUA** per cancellare la configurazione del dispositivo

Premere **OK** per confermare

7 Come risolvere eventuali inconvenienti

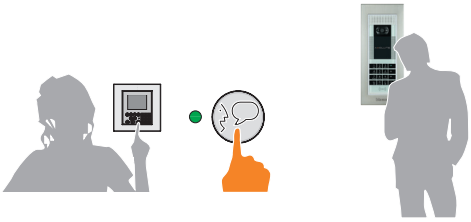
INCONVENIENTE	SOLUZIONE
Premendo il tasto Attivazione posto esterno/Ciclamento (○) non appare nessuna immagine	– verificare che il posto interno e esterno siano correttamente cablati e configurati (devono avere lo stesso indirizzo P); – il canale audio/video potrebbe essere occupato, attendere che si liberi e riprovare.
Premendo il tasto Serratura (○⊸) non viene eseguito il comando	– verificare che il posto interno e esterno siano correttamente cablati e configurati (devono avere lo stesso indirizzo P).
Premendo il tasto OK il menù non si accende e il posto interno emette un suono di occupato	– il canale audio/video è occupato, attendere che si liberi e riprovare.
Su chiamata il posto interno non suona	– verificare che il posto interno e esterno siano correttamente cablati e configurati; – verificare che non sia attiva la funzione"Esclusione Chiamata" o di non aver azzerato il volume della suoneria.
Su chiamata il posto interno suona ma non si accende il monitor	– verificare che non sia impostato come "Slave".
Al posto esterno è difficoltoso sentire chi parla	– parlare ad una distanza massima di 40 centimetri dal microfono di Axolute Video Display; – ridurre il volume del microfono del posto esterno – è possibile comunicare in modalità PUSH TO TALK (vedi descrizione alla pagina successiva).
Al posto interno è difficoltoso sentire chi parla	– verificare la regolazione dei volumi su Axolute Video Display; – verificare che non siano presenti forti sorgenti rumorose in prossimità di Axolute Video Display – è possibile comunicare in modalità PUSH TO TALK (vedi descrizione alla pagina successiva).

7.1 Modalità push to talk

Ricezione di una chiamata dal posto esterno.

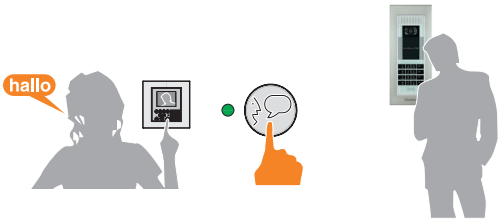
Premere il tasto Connessione per rispondere alla chiamata.

Il led connessione è acceso.



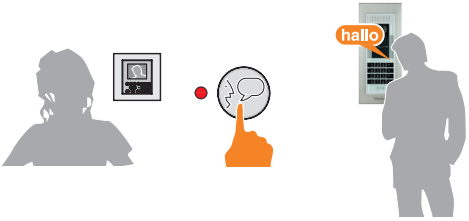
Durante la conversazione è possibile attivare la funzione PUSH TO TALK.
Premere il tasto Connessione per almeno 2 secondi per parlare con il posto esterno.

Il Led rimane acceso.



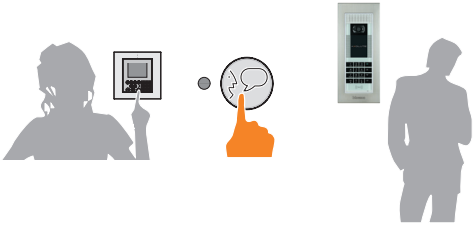
Rilasciare il tasto per poter ascoltare dal posto esterno.

Il Led diventa rosso.



Per terminare la connessione premere brevemente il tasto Connessione.

Il Led si spegne.



DATI TECNICI

Alimentazione	da bus SCS: 18 - 28 V
	da 1 2: 18 - 28 V
Assorbimento (Max)	200 mA (in connessione A/V)
	8 mA (in stand-by)
Temperatura operativa	0 - 40 °C

Nota sullo schermo LCD

Lo schermo LCD è stato prodotto usando un'avanzata tecnologia ad alta precisione. E' possibile, tuttavia, che compaiano no a 5 piccoli punti neri e/o luminosi (rossi, blu, verdi) in maniera continua sullo schermo LCD. Si tratta del risultato normale del processo di produzione e non indica un funzionamento errato e/o difettoso.

Servizio Tecnico Clienti

BTicino risponde del perfetto funzionamento del dispositivo solo se installato a regola d'arte rispettando le indicazioni del manuale d'installazione del prodotto.
In caso di malfunzionamento contattare il Centro Assiatenza Tecnica Autorizzato.
Per conoscere il nominativo del CAT di zona telefonare al:

Numero verde 800.837.035

Oppure visitare il sito **www.bticino.it**

Garanzia: i termini di garanzia sono riportati sul documento "Condizioni di Fornitura del Servizio di Assistenza Tecnica BTicino". Tale documento può essere richiesto al CAT, al numero verde BTicino, oppure scaricato dal sito www.bticino.it

Note

Note

Note

BTicino SpA
Via Messina, 38
20154 Milano - Italy
www.bticino.com

Servizio clienti

Timbro installatore

BTicino SpA si riserva il diritto di variare in qualsiasi momento i contenuti illustrati nel presente stampato e di comunicare, in qualsiasi forma e modalità, i cambiamenti apportati.